

Santovac 5

产品名称	Santovac 5
公司名称	上海恩莱保贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市松江区金高路2388号813室
联系电话	86-021-20228098 13391171050

产品详情

Santovac 5真空油具有极低的蒸汽压，可以使泵得到接近极限的真空度；适合扩散泵，不需要任何类型的液氮冷阱；100%五环聚酯醚。

这种合成液体为聚苯醚，是从最初作为航天器润滑油的液体开发出来的。它拥有超低的蒸汽压力和卓越的热稳定性，并且表面潮湿的速度和“扩散”范围要小于大多数液体。这种液体可用于低于 10^{-9} mbar 的极为清洁的高真空和超高真空应用（例如，电子显微镜、质谱分析仪和表面物理研究），具有优异的高真空性能并且不易渗入到泵系统内部，因此尤其推荐在这些领域中使用。在正常操作温度下，该液体化学稳定性强、无腐蚀性且安全无毒。液体分解产物（由于聚合反应等因素）一般是导电的。由于润滑性能优良，该液体可用来对真空系统中的机构进行润滑。